L Numb	er Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	er nits	(noise adj suppress\$3) and (variable\$1rate		2003/11/20 09:42
1		adj decod\$3) and speech	DERWENT	
2	0	(noise adj suppress\$3) and (variable\$1rate	USPAT;	2003/11/20 09:43
		adj decod\$3) and speech	US-PGPUB	
3	. 1	(noise adj suppress\$3) and (variable\$1rate	USPAT;	2003/11/20 09:44
		adj (code\$3 or encode\$3 or decod\$3)) and	US-PGPUB	
		speech		
5	13	(noise adj suppress\$3) and (variable adj	USPAT;	2003/11/20 12:29
	_	rate adj (code\$3 or encode\$3 or decod\$3))	US-PGPUB	2003/11/20 12:30
6	5	(noise adj suppress\$3) and (hands\$1free	USPAT;	2003/11/20 12:30
	1.0	adj function)	US-PGPUB USPAT;	2003/11/20 12:52
8	46	(US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or	US-PGPUB;	2003/11/20 12:32
		US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or	JPO;	
1		US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or	DERWENT	
		US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or		
Į		US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or		
		US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or	ţ	
		US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or		
		US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or		
		US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or		
		US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or		
		US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or		
	<b>(</b>	US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or		
	,	(US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or		
		US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or		
		US-5649055-\$ or US-5533133-\$ or		
		US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or		
		US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or		
		(US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or		
į.		US-20020007269-\$ or US-20010001853-\$ or		
		US-20020161576-\$ or US-20020103638-\$).did.		,
		or (JP-01152826-\$).did. or		
		1 (770 0000170E0 0) 3:3		
		(WO-200017859-\$).did.		0000/11/00 10 50
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or	USPAT;	2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-626307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5953429-\$ or US-5953381-\$ or US-6404070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-65292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5874593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5649055-\$ or US-5533133-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5909663-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-587285-\$ or US-5649055-\$ or US-5533133-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6433291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-6167375-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-66404070-\$ or US-641926-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020007269-\$ or US-20010001853-\$ or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6433291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-6167375-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020007269-\$ or US-20020103638-\$).did.		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6433291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5499914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or		2003/11/20 12:53
9	4	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-643291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5879914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-587285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020107269-\$ or US-2002010853-\$ or US-20020161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (MO-200017859-\$).did.) and (mobile or		2003/11/20 12:53
9		((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-643291-\$ or US-6070137-\$ or US-6526378-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-59543429-\$ or US-5953381-\$ or US-6604070-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-587285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal	US-PGPUB	
9	2	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-643291-\$ or US-6070137-\$ or US-6526378-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5953429-\$ or US-5953381-\$ or US-6604070-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-587285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-2002007269-\$ or US-20020184010-\$ or US-2002007269-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (MO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal	US-PGPUB  EPO; JPO;	2003/11/20 12:53
9	2	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-587285-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-200200161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT	2003/11/17 15:11
9		((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-643291-\$ or US-670137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5839101-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-587909663-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5951128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-2002007269-\$ or US-200201853-\$ or US-20020161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (UP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO;	
9	2	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020016576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT	2003/11/17 15:11 2003/11/17 15:14
9	2	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-6404070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-587285-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5849055-\$ or US-587285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5533133-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-200200161576-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO;	2003/11/17 15:11
9	2	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6526378-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6411926-\$ or US-649914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5849055-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020017269-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.  2000JP-0137181.ap,prai.  WO-200011650-\$.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO;	2003/11/17 15:11 2003/11/17 15:14
9	2 1 1	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6453291-\$ or US-6070137-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-6549586-\$ or US-6263307-\$ or US-612384-\$ or US-612384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-6604070-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-587285-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or US-4831636-\$ or US-5911128-\$).did. or (US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-20020017269-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.  2000JP-0137181.ap,prai.  WO-200011650-\$.did.	US-PGPUB  EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT	2003/11/17 15:11 2003/11/17 15:14 2003/11/18 10:18
9	2 1 1	((US-5920834-\$ or US-6581032-\$ or US-6556966-\$ or US-6415253-\$ or US-6141639-\$ or US-5659622-\$ or US-6636829-\$ or US-6496798-\$ or US-6480824-\$ or US-6433291-\$ or US-6549586-\$ or US-6643619-\$ or US-6549586-\$ or US-6526378-\$ or US-6526375-\$ or US-6292520-\$ or US-6263307-\$ or US-6167375-\$ or US-6122384-\$ or US-5953381-\$ or US-5943429-\$ or US-5953381-\$ or US-6418407-\$ or US-5953381-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6418407-\$ or US-6574593-\$ or US-6459914-\$).did. or (US-5950155-\$ or US-5828996-\$ or US-5873059-\$ or US-5828996-\$ or US-5812970-\$ or US-5687285-\$ or US-5490751-\$ or US-5687285-\$ or US-5491771-\$ or US-5159611-\$ or US-4831636-\$ or US-5159611-\$ or US-20020035470-\$ or US-20020184010-\$ or US-2002007269-\$ or US-20020103638-\$).did. or (JP-01152826-\$).did. or (WO-200017859-\$).did.) and (mobile or wireless) and terminal JP-05300209-A.did.  2000JP-0137181.ap,prai.  WO-200011650-\$.did.  5920834.pn.	EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT EPO; JPO; DERWENT USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 15:11 2003/11/17 15:14 2003/11/18 10:18 2003/11/18 10:41

			1	
	7310	noise adj suppress\$3	USPAT;	2003/11/18 13:21
_	2353	noise adj cancel\$4	US-PGPUB USPAT;	2003/11/18 10:47
			US-PGPUB	
-	2793	cod\$3 adj algorithm	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:55
-	14473	background adj noise	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:54
-	17085	(speech\$2 or voice) adj recognition	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:48
-	20622	(speech\$2 or signal) adj encod\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:49
-	27247	(speech\$2 or signal) adj decod\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:49
-	3987	cod\$3 adj rate	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:50
-	641	decod\$3 adj rate	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:50
-	321448	decod\$3 algorithm	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:50
-	285	(noise adj suppress\$3) near5	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:52
_	63459	parameter near3 set\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 10:53
-	94	704/200,201,226,227,228,231,233,268;381/94.and (noise adj suppress\$3) and (background		2003/11/18 10:54
_	176	adj noise) and algorithm 704/200,201,226,227,228,231,233,268;381/94. and (noise adj suppress\$3) and ((cod\$3 adj	L₩SPAT;ccls. US-PGPUB	2003/11/18 10:55
-	1767	algorithm) or (decod\$3 algorithm)) encod\$3 adj algorithm	USPAT;	2003/11/18 10:56
_	148	704/200,201,226,227,228,231,233,268;381/94.	US-PGPUB LUSPAT;ccls. US-PGPUB	2003/11/18 10:57
-	12	and (noise adj suppress\$3) and algorithm 704/200,201,226,227,228,231,233,268;381/94. and (noise adj suppress\$3) and (cod\$3 adj		2003/11/18 11:03
_	10795	algorithm) and (decod\$3 algorithm) codec	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 11:03
_	132	CELP adj algorithm	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 11:36
_	28	704/200,201,226,227,228,231,233,268;381/94. and (noise adj suppress\$3) and cod\$3 and		2003/11/18 11:13
_	1	decod\$3 and algorithm and rate and 6Na5258eWRBNic	USPAT	2003/11/18 11:30
-	1	6141639.URPN.	USPAT	2003/11/18 11:31
-	i –	6556966.URPN.	USPAT	2003/11/18 11:33
-	1	6415253.URPN.	USPAT	2003/11/18 11:33
-	4	(noise adj suppress\$3) and (cod\$3 adj algorithm) and (cod\$3 adj rate)	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 11:35
-	240485	variable\$1rate encod\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 11:37
_	363	spectral adj subtraction	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 11:37
_	38	(noise adj suppress\$3) and (variable\$1rate encod\$3) and (spectral adj subtraction)	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 12:17
_	45735	and (encod\$3 or decod\$3) algorithm and rate and parameter and	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 13:32
-	510	1 ,	US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 12:20
_	271	rate and parameter and characteristic) (noise adj suppress\$3) and (algorithm and rate and parameter and characteristic) and (encod\$3 or decod\$3)	US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 12:20
-	11	(noise adj suppress\$3) and (algorithm and rate and parameter and characteristic) and	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 12:20
-	179	<pre>variable\$1rate (noise adj suppress\$3) and (algorithm and rate and parameter and characteristic) and (encod\$3 and decod\$3)</pre>	USPAT; US-PGPUB	2003/11/18 15:36
L		(cheody) and decody)	L	L

			•	
-	62	(noise adj suppress\$3) and (algorithm and	USPAT;	2003/11/18 13:27
		rate and parameter and characteristic) and	US-PGPUB	
		(encod\$3 and decod\$3) and speech		
_	1	5323486.pn.	USPAT;	2003/11/18 13:20
		33231001p	US-PGPUB	2003/11/10 13:20
	6	6070137.URPN.	i e	2003/11/18 13:11
-			USPAT	
-	122	noise adj suppress\$3 adj characteristic	USPAT;	2003/11/18 13:26
			US-PGPUB	
-	23	noise adj suppress\$3 adj characteristic	USPAT;	2003/11/18 13:22
		and (encod\$3 or decod\$3)	US-PGPUB	
_	8394	noise adj suppress\$3	EPO; JPO;	2003/11/20 09:41
			DERWENT	
_	51	algorithm and rate and parameter and	EPO; JPO;	2003/11/18 13:32
	-	characteristic	DERWENT	2003/11/10 10:32
	389	<del></del>	1	2002/11/10 12:22
_	369	algorithm and rate and parameter	EPO; JPO;	2003/11/18 13:33
	1		DERWENT	
-	6928	(noise adj suppress\$3) not us.pc.	EPO; JPO;	2003/11/18 13:33
			DERWENT	
-	17	(noise adj suppress\$3) and (encod\$3 or	EPO; JPO;	2003/11/18 13:34
		decod\$3) and rate	DERWENT	
_	7	((noise adj suppress\$3) and (encod\$3 or	EPO; JPO;	2003/11/18 13:47
	·	decod\$3) and rate) not us.pc.	DERWENT	2000, 11, 10 10.17
	0	yoshihiro-tomita.in.		2003/11/18 13:48
-	"	yoshiniio-comica.in.	EPO; JPO;	2003/11/16 13:46
			DERWENT	
_	13	tomita-yoshihiro.in. and encoding	EPO; JPO;	2003/11/18 13:52
			DERWENT	
-	59	tomita-yoshihiro.in.	USPAT;	2003/11/18 13:52
			US-PGPUB	
-	103	(noise adj suppress\$3) and (algorithm and	USPAT;	2003/11/18 15:44
		rate and parameter and characteristic) and	US-PGPUB	
		(encod\$3 and decod\$3) and select\$3 and	**	
		(speech or audio)		
	56		HCDAT.	2003/11/18 15:44
-	36		USPAT;	2003/11/10 13:44
	1	rate and parameter and characteristic) and	US-PGPUB	1
		(encod\$3 and decod\$3) and select\$3 and		
	1	speech	1	
-	0	6574593.URPN.	USPAT	2003/11/18 15:54
-	1	5414796.pn.	USPAT;	2003/11/19 10:22
			US-PGPUB	
_	1	5911128.pn.	USPAT;	2003/11/19 10:22
	_		US-PGPUB	
_	0	09852235.ap.	USPAT;	2003/11/19 15:36
		09002200.ap.	,	2003/11/19 13:30
		00010041076	US-PGPUB	0000/11/10 15 00
_	0	20010041976.ap.	USPAT;	2003/11/19 15:36
			US-PGPUB	
-	1	20010041976.pn.	USPAT;	2003/11/19 15:36
			US-PGPUB	